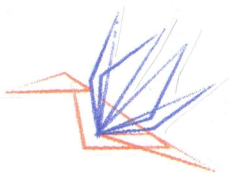
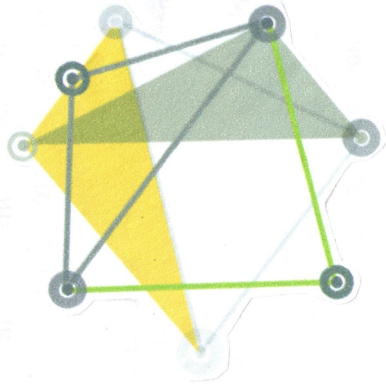


**RecIDS**  
THE COMMISSION OF ENVIRONMENT & FORESTRY

#

**1**





Equipo de diseño, diagramación y contenidos

Angélica Molina Soler  
Nicolás Gaitán Albarracín

Con el apoyo de  
Juan David Reina Rozo

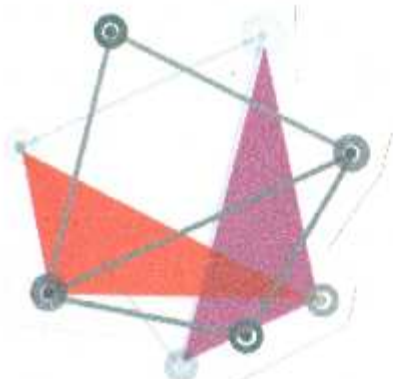
Con la colaboración de

Jaime Andrés Vélez Zea  
Javier Jiménez Becerra  
José Ismael Peña Reyes  
Luis Fernando Marmolejo Rebellón  
María Elisa Palacios Possu  
Nelson Andrés Ravelo Franco

Bogotá, Colombia, Suramérica.  
Enero 2018

JB





**ReCIDS**

Red Colombiana de Ingeniería y  
Desarrollo Social

FANZINE





# ESPAÑOL

## Tabla de contenido

Portada .....	1
Créditos .....	2
ReCIDS .....	3
Tabla de contenido .....	4
? ...	5
¿Qué es la red? .....	6 - 7
¿Cómo nació? .....	8 - 9
Redspirad .....	10 - 11
¿Cuál es su importancia? ...	12-13
Aliados y referentes .....	14-15
¿? ...	16-17
Evento en Colombia ...	19

# ENGLISH

# PORTUGUES

## Table of Contents

## Índice

Cover .....	1
Credits .....	2
ReCIDS .....	3
Table of contents .....	4
? ...	5
What is the network? .....	6 - 7
How was it born? .....	8 - 9
Netspiral .....	10 - 11
What is its importance? ...	12-13
Allies and referents .....	14-15
? .....	16-17
Event in Colombia .....	19

Capa .....	1
Créditos .....	2
ReCIDS .....	3
Índice .....	4
? .....	5
O que é a rede? .....	6 - 7
Como nasceu? .....	8 - 9
Redespiral .....	10 - 11
Qual é sua importância? ...	12-13
Aliados e referentes .....	14-15
? .....	16-17
Evento na Colômbia .....	19

Cómo se articularían nuestra redCIDS para trabajar en conjunto con sus redes?

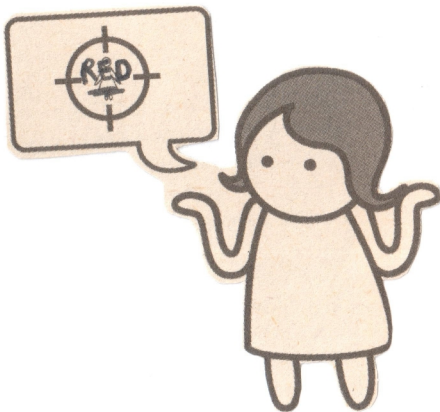




### ¿Qué es la red?

La red es una confluencia de intereses, motivaciones y experiencias alrededor del papel de la ingeniería en la sociedad.

La red integra esfuerzos de personas con inquietudes compartidas acerca del ejercicio de la profesión para reflexionar pausada y profundamente la relación entre desarrollo social e ingeniería.





- Quiere democratizar el conocimiento.
- Generar un espacio de intercambio y diálogo.
- Desaprender, en términos de hacer un juicio crítico sobre los conocimientos adquiridos en la academia tradicional.
- Es crear otros modos de transformación social desde la ingeniería
- Reflexionar y actuar entorno a la equidad y el desarrollo social
- Busca mejorar la calidad de vida de todas las personas.





**INGENIO,  
CIENCIA,  
TECNOLOGÍA  
Y SOCIEDAD**  
DIALOGOS Y RETOS  
EN COLOMBIA



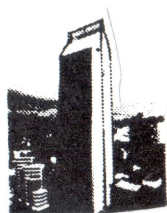
**PIIC**



Proyectos de  
Ingeniería  
Integrados a la  
Comunidad



Telegram



Agradecemos desde el fondo de nuestros corazones  
este maravilloso año, en el que  
soñamos, trabajamos, innovamos y crecemos para  
seguir con la construcción del desarrollo social de  
nuestro país.

La Red Colombiana de Ingeniería y Desarrollo  
Social - Nodo Universidad del Valle  
les desea unas

ReC DS



*Felices Fiestas*

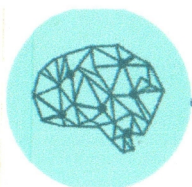
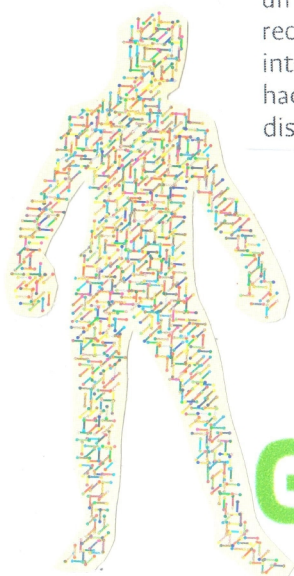
## ¿Cómo nació?

La red nace con la articulación de iniciativas y grupos de universidades públicas y privadas de Colombia. A través de vínculos ya existentes, por relaciones de amistad, profesionales e inquietudes vitales.

El día 30 de marzo del año 2016 en el marco de la *Cátedra de Sede José Celestino Mutis: Ingenio, Ciencia, Tecnología y Sociedad* diálogos y retos en Colombia de la Universidad Nacional de Colombia, se reúnen en Bogotá miembros de la Universidad de Antioquia, Universidad del Valle y la Universidad Nacional de Colombia se reúnen para hablar de la posibilidad de la red. Luego se extiende la invitación a la Universidad de los Andes los cuales se vuelven parte activa de la red.

De allí siguieron conversaciones virtuales, encuentros presenciales en Cali, Medellín y Bogotá, hasta la consolidación de un grupo de trabajo. Después de esto se evidencia la importancia de vincular estudiantes a la red, en esta tarea el grupo estudiantil del nodo Valle se vuelve dinámico, autónomo y activo en el transcurrir de 2017.

La red va más allá del debate académico teórico, ha sido un intercambio de ideas, un interés por conocer y reconocer al otro, es plantearse preguntas como: qué les interesa del tema, qué hacen, cómo lo hacen, por qué lo hacen y qué podemos hacer en conjunto si unimos esas distintas miradas.



INICIATIVA  
INGENIERÍA,  
TECNOLOGÍA Y  
SOCIEDAD

**GITIDC**

Grupo de Investigación en  
Tecnología e Innovación para  
el Desarrollo Comunitario







# 1er FORO LA INGENIERÍA Y EL DESARROLLO SOCIAL

**31** MIERCOLES  
de Mayo  
Auditorio Salón valle del  
Cauca Edf 346  
8:00 PM

**Ponentes:**  
Luis Fernando Murawski R.  
Ira Santoro Professor @CEMAR  
Universidad del Valle  
Maritza Gascón  
Socióloga Ph.D.  
Instituto CINECASA  
María Elisa Palacios  
Tecn. Geografía y Manejo Ambiental  
Sal Ingeniera Civilista y ambiental  
Universidad del Valle



REC DS



Red Colombiana de Ingeniería y Desarrollo Social  
teléfono: 300.0500 correo electrónico: edu@recids.com  
Facebook: @RecidsUnivalle

**Social:**

**Co-creación y sostenibilidad**

Jueves 19 de Octubre  
Salón 1004 Edf. 341  
2:00 pm

Viernes 20 de Octubre  
Auditorio Valle del Cauca Edf. 346  
2:45 pm

**PONENTES:**  
Alfredo Mual  
Director creativo, Asociación G-22 Guatemala  
Ing. Luis Ferragallo Marmolejo  
Docente Universidad del Valle, integrante de RecIDS Colombia  
Ing. Fabio Fajardo  
Docente Universidad Nacional de Colombia, integrante Red IDIN

**Informes:**  
Facebook: @RecidsUnivalle  
recids@correo.univille.edu.co

Organiza Apoya

REC DS



Retos de la  
**Ingeniería en el  
Posacuerdo**

INICIATIVAS

COMUNITARIAS



CIUDAD

UNIVERSITARIA

EVENTO

ReCIDS

**3er** Encuentro Regional

RED COLOMBIANA DE INGENIERÍA Y DESARROLLO SOCIAL



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad de Ingeniería

CESET

Centro de Estudios y Servicios Tecnológicos

U

UNIVERSIDAD DE  
PAMPLONA

# EL DERECHO A SABER

Sede de Investigación Universitaria  
SIU - Auditorio principal  
Viernes 26 de mayo de 2017  
Hora: 9:00 a.m.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Rendición de cuentas 2 0 1 6

¿Cuál es su importancia?

Para tender puentes, no sentirse tan aislados.

Hace explícito los procesos, particularmente las experiencias de ingeniería que hay en los territorios.

Permite motivar nuevos esfuerzos.

Teje puentes, traza lazos de solidaridad y compañerismo.

Permite visibilizar los esfuerzos de diferentes partes de Colombia.

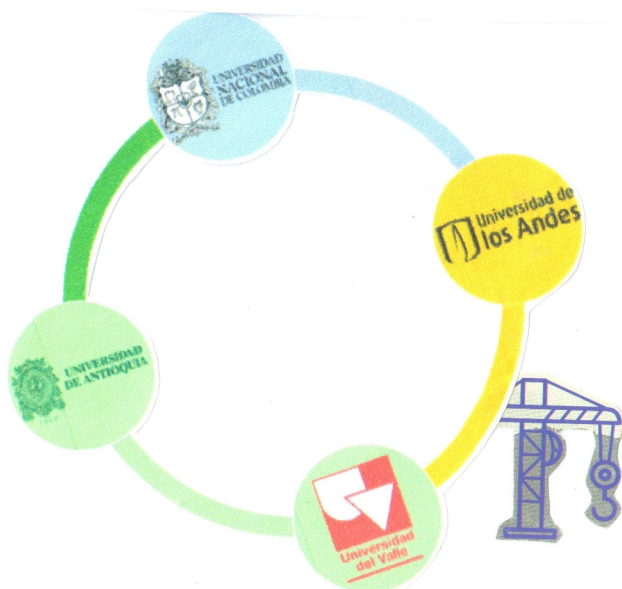
Es un espacio adecuado para aprender de las experiencias de otros en temas similares

Es una articulación que conectará, reflexionará, complejizará y mejorará los proyectos de ingeniería con un fuerte compromiso social.

Valora el aporte de diferentes actores: estudiantes, profesores y personas interesadas.

Es descentralizada.

Somos *minga* colombiana.





# ENEDS



ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA  
E DESENVOLVIMENTO SOCIAL



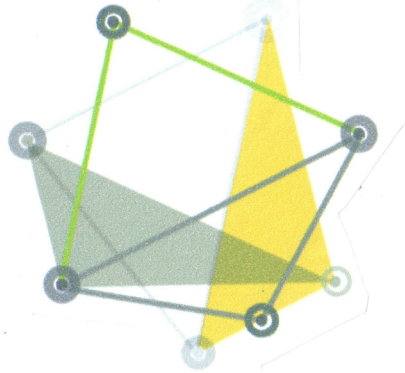
O Programa de Pós-Graduação em Tecnologia  
para o Desenvolvimento Social, no âmbito da



**VIENEDS 2017**  
UNIFEI - Itajubá



International  
Development  
Innovation  
Network



ReCIDS

**theguardian**  
global development  
professionals network



**esjp.org**



**engineering FOR  
CHANGE**

DEVELOPING SOLUTIONS THROUGH THE POWER OF COLLABORATION



Cuáles otros grupos, redes e iniciativas conocer en su entorno que piensen otro tipo de ingeniería?

$$\{A B Y A - Y A L A \neq \nabla T A L - \nabla A B Y \neq A B Y A - Y A L A\}$$


16 ~~2~~ ABYA-YALA \$5.00 - YALA - YALA



DIBUJA TU RESPUESTA

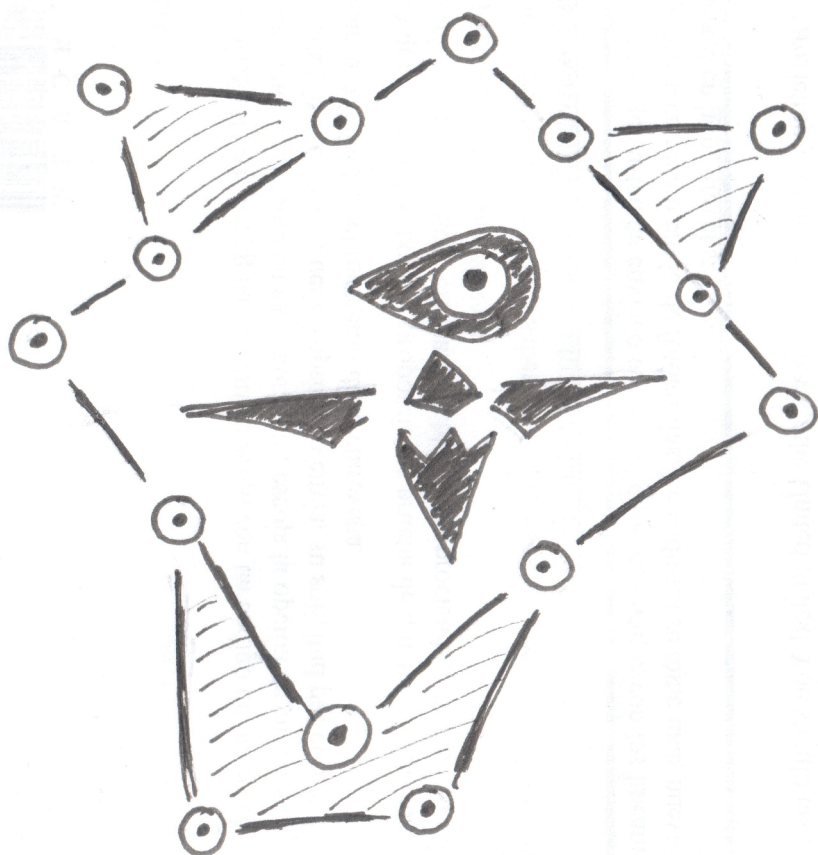








[HTTPS://redcolids.wixsite.com/ecids](https://redcolids.wixsite.com/ecids)



COLOMBIA



redcolids@gmail.com